	 Clair	

App	licatio	n/Con	trol	No.
-----	---------	-------	------	-----

10/803,702

Examiner

Allana Lewin

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHEN, PING

Art Unit

3764

✓	Rejected
II	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N Interference

Appeal A 0 Objected

Claim			=	A	llo	we	d			÷			Re	stric	tec	t				ı
Tell 100 <th>Cla</th> <th>im</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>(</th> <th>Date</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>Cla</th> <th>im</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>ate</th> <th> e</th>	Cla	im				(Date						Cla	im					ate	 e
2			12/19/05																	
3 = 1 53 54 54 55 56 56 55 55 55 56 57 8 58 9 59 60 60 61 11 12 23 51 51 56 66 66 66 61 11 70 70 70 70 70 70 70 72 72 72 72 72 72 </td <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>51</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td>			_											51					_	
4 = 54 55 55 55 66 55 56 55 56 57 58 59 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 61 11 61 66 63 63 64 44 64 64 64 64 64 64 64 64 64 66 67 78 68 65 65 65 66 67 71 71 72 72 72 72 72 72 72 72 73 73 73 73 73 73 73 74 74 74 74 79 79 79 79 79 79			_	_	<u> </u>	⊢	_	_	<u> </u>	! —	.					_	Н	\vdash		L
5 =			_		⊢	┝	\vdash	-	_	⊢	-									┢
6 = 1 1 56 57 58 8 = 1 59 59 60 60 60 61 61 62 63 63 63 64 62 63 64 64 64 64 65 66 66 66 67 70 68 69 69 69 69 70 71 70 71 71 73 73 73 73 73 73 74 74 74 74 74 75 75 76 76 77 78 79 30 80 81 82 33 81 82 82 33 83 84 84 84 88	 		-	-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash		⊢	-				\vdash	_	\vdash	\vdash	_	┝
7 = 8 = 9 = 10 = 11 = 12 = 13 = 14 = 15 66 17 66 17 66 18 66 19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 77 28 77 29 30 30 80 31 80 31 82 33 83 34 84 35 86 37 88 39 90 40 90 41 92 42 92 93 94 44 94 99 99	\vdash		_		┢	 - 	┢		-	H	-				Н		-	\dashv	_	┢
8 = 58 9 = 60 110 = 60 111 = 61 12 = 63 13 = 63 14 = 65 15 65 66 16 66 67 18 69 69 20 70 70 21 71 72 23 74 74 25 75 76 27 77 78 29 79 80 31 80 81 32 83 84 33 84 84 35 86 86 37 88 85 38 88 88 39 90 90 40 91 91 42 92 93 43 94 94 44 97 97 45 96 96 <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td>┢</td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td> </td> <td>\vdash</td> <td>┢</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>H</td>			-	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	 	\vdash	┢				_					H
9			=			Т		\vdash	┢	t		ĺ				-				Г
10 = 60 11 = 60 12 = 62 13 = 63 14 = 63 15 66 17 66 18 66 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 77 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 86 86 37 88 88 89 40 90 41 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 99 99			=		Г	l	T		Т			1								Г
12 = 62 13 = 63 14 = 65 15 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99			=							Г										
13 = 63 64 64 65 66 65 66 67 68 66 67 68 68 69 70 71 71 72 72 72 73 74 74 72 73 74 74 75 76 77 78 78 79 78 79 30 80 81 81 83 33 84 84 85 86 86 87 88 89 90 90 90 90 90 90 91 94 94 94 94 94 94 96 97 98 99		11	=									}								L
14 = 64 65 15 66 65 66 17 68 68 69 19 69 70 70 21 71 71 72 23 74 74 75 26 76 77 78 27 77 78 79 30 80 81 82 33 84 82 83 33 84 84 84 35 86 86 87 38 86 87 88 39 90 90 90 41 91 92 93 43 94 94 94 45 96 96 96 47 97 98 99		12	=]			L					L
15 65 66 17 66 67 18 68 69 19 69 70 21 71 71 22 72 73 24 74 74 25 76 77 26 76 77 28 78 79 30 80 81 32 82 83 33 84 84 35 86 86 37 88 86 37 88 89 40 90 90 41 91 94 42 92 93 43 94 94 45 96 96 47 97 98 48 98 99			=			╙				<u> </u>	$oxed{igspace}$	1				_				L
16 17 18 66 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 99	L		=		_	乚	_			L		ļ					╙	Ш		L
17 18 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	L		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	╙	<u> </u>		<u> </u>	65	_		<u> </u>	Ш		L
18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 99 99	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	┞-	┡	Į	<u> </u>		_	_	┡		_	ļ
19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 99 99	ļ	-	_	_		┡	ļ	<u> </u>		⊢	 	l	<u> </u>		_	<u> </u>	-	Н	_	⊢
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		18		<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	┝	╀	-	ł					 	-		┝
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 82 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			⊢	<u> </u>	-	-	┢╌		┢	╁	┝	ł	<u> </u>		-	┝		H		⊢
22 3 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 77 78 79 30 80 81 82 33 84 82 83 34 84 85 86 37 88 88 88 39 80 83 84 85 86 86 86 37 88 88 89 40 90 90 90 41 91 91 92 43 94 94 94 45 96 96 96 47 97 98 98 48 99 99 99			⊢	-		╁	├			\vdash	-	1			\vdash		⊢	-	-	╁
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 86 37 88 38 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98	-		├	⊢	├	⊢	├	⊢	├	⊢	-	ł			\vdash	┢	⊢	\vdash	┝	╁
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98	<u> </u>		╁	\vdash	┢	-	┢╌	\vdash	╁╌	\vdash	-	1			┢	-	\vdash	\vdash	\vdash	╆
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			┢	-	\vdash	╁	┢	┢	\vdash	╁	\vdash	1			┢	┢	-	\vdash		H
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	-	\vdash	 	一	╁┈╴	\vdash	H	\vdash	1			\vdash	 	\vdash		-	H
27 28 77 78 29 79 80 81 31 81 82 83 33 84 84 85 36 86 87 88 39 88 89 90 41 91 91 91 42 92 93 94 44 94 95 96 47 97 98 99			╁	\vdash	-	T	┢		t-	t	<u> </u>	1			T	-	\vdash			T
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			t	Н	†	1	┢	┢	一	†		1	_							T
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			T	Н	<u> </u>	t	1	T	T	T	\vdash	ĺ					Г			Τ
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			t			Τ	T		T	Τ		1					Г			Γ
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	Г						ı	1	1								Γ
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31	Π							Г	Π.]								
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32						L]				_	<u> </u>	<u></u>		L
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				L	_	ļ	L	L	_	L_	┖				_	_	L	_	<u> </u>	1
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		lacksquare	<u> </u>	L	<u> </u>		ļ	╙	╙	╙	Į			L	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	<u> </u>	┡	↓_	_	ļ	_	↓_	╙				<u> </u>	_	⊢		_	╁
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	ļ		 	ļ	├	╄	┼	⊢	├	╀	├	ł	<u> </u>		₩		╀	<u> </u>		₽
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			┢	├_	├-	-	├-	 —	╀	╁	-	1	├──		⊢		├	⊢	-	╁
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		┢	-	⊢	┼	┥	-	-	+	┼	1				\vdash	┢	-	⊢	╁
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		1	-	 	╫	╁	┢	╁	╁	╁	1			┢	-	├	\vdash	┢	╁
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	40	╁	-	⊢	╁	╁╌	┝	┢	╁╌	╁	┨	<u> </u>		╁	H	-	\vdash	-	╁
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			H	┢		╁	+	\vdash	+-	\vdash	+	1	-		\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	+
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	 	43	\vdash	\vdash	\vdash	+	+	+	H	╁╌	\vdash	1	<u> </u>	93	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	t
45	1		t	\vdash	t	1	t	t	1-	T		1		94	1	Т	1	T	Ι	T
46	-		t	\vdash	T	t	† -	†	1	T	1	1		95	Т		\vdash	\vdash	Γ	T
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	-		Т	Г	1	İ	T		T	T	1	1		96	Ι			Γ		Τ
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			T	Г	Τ	\top		T	1	T]		97						Γ
49 99 99		48				T		L]		98						Γ
50		49									匚	1			Ĺ	L	\Box	L		Ľ
		50		Ĺ	L					L				100	_	L	<u></u>	<u> </u>	L	L

Cla	ıim T	Date								
			Т	\neg	ī			I		\dashv
Final	Original									
		_	_	_	_	_	_		_	
	51 52	_	4	_	_	_	4			_
	52	_	_	_		_	_	_	_	_
	53	_	_	_	_	_	_	_		
	54 55	_	_	_	_	_		_	_	_
	55	_	_	\dashv	_			_		_
	56	_	_	_	_			_	_	_
	57	-		_			Ц	-	-	_
	58	\dashv	_	_	_		\dashv	\dashv	-	
	59		_	-	_	_		-		
	60			\dashv	_	Ш				
	61		_	_	_					
ļ	62 63		_	_	_					
	63		_	\blacksquare	_	_			_	
	64		_							
<u> </u>	65 66	\Box								
	66									
	67				_					
	68 69									
	69									
	70 71 72					_				_
	71					_				_
	72								_	
	73 74 75			_						
	74	Ш								
	75	Ш								
	76 77								_	
	77	_							_	_
	78	ш			_			_	-	_
	79					-	_	_	<u> </u>	⊢
	80	_				┝	-		_	_
	81 82					<u> </u>	<u> </u>	-	_	_
	83	H	-		_	<u> </u>	\vdash		-	_
	84	Н				⊢	-			⊢
	85	Н		\vdash	-	┝	 	H	\vdash	
 	86		_	\vdash	-	\vdash		\vdash	<u> </u>	-
	97	\vdash		-	\vdash	-	-	├─	\vdash	-
	87 88					_	-	┢	\vdash	-
	89		_	-	-	⊢	 	├	┝	┢
	90		-	-	┢	┢╾	┝		┢	\vdash
<u> </u>	91	\vdash	_	-	\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash
	92	H		 	-	-	\vdash	 	_	
-	93			\vdash	\vdash	├	\vdash	H	-	_
	94	-	-	-	-	-	 	┢	 	
 	95	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	H	┢═	
\vdash	96			<u> </u>	-	┢	\vdash		\vdash	\vdash
\vdash	97	 	\vdash		 	\vdash	┢	 	 	
<u> </u>	98	H		 	\vdash		Т	\vdash	 	
	99	 		\vdash	 	\vdash		Ι-	Η-	
	100	\vdash		Г	T	T		\vdash	Ι_	Г

Total Tota	Cla	aim	Date										
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149													
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	la l	jing											
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	ιĒ)rig											
102													
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149		101									_		
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149 140		102			otag								
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		103											
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		104		_									
107		105	_	_						Щ			
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		106	_										
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		107	_										
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		108			<u> </u>		_			_			
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149		109	\vdash		L		_	_			Щ		
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		110			_	<u> </u>	\vdash			Ш	_		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		111	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_		H			
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	ļ	112	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	\vdash	-		Н	\dashv		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		113	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	\vdash		\vdash	\dashv		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		114	<u> </u>		⊢	-	-	\vdash	\vdash	_			
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		115	\vdash	\vdash	 	-		\vdash		\vdash	-		
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		110		┝	⊢	-	⊢	-	_		\dashv		
120		117	 		⊢	├—	-	\vdash	_	\vdash	\dashv		
120		110	-	⊢	-	-	-	┝	_	-	-		
123		120			⊢	┝	-	-	_	\vdash	\vdash		
123		121	-	├	┝	-	┢	-	_				
123		122	├─	\vdash	├		-	_	_		Н		
126	-	123	-	\vdash	-	┢	┝	-	_	-	\dashv		
126		124	┝	-	\vdash	┢	\vdash	_		-	-		
126	 -	125	-	\vdash	-	-	┢				\vdash		
129	_	126	-	\vdash	┢╾	-	1		\vdash	_	Н		
129	_	127	-	一	\vdash	┪	1	H	 	_	Н		
129		128	\vdash	\vdash	\vdash	-				\vdash	Н		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148 149		129	\vdash	\vdash	H	-	t	-	\vdash	┢	М		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148 149		130	-		-				\vdash	 	Н		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148 149		131	一		t	T	┢	\vdash			Н		
133		132	┢		1			_	Т	Т			
134		133			T			\vdash			П		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	Т		T	Г	T			T	П		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135		T									
137		136			Г	Г					П		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137											
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	Π	Г									
140		139											
142		140											
143		141											
144			oxdot	L	匚	匚	L		匚		Ш		
145			<u> </u>	L	L	<u> </u>		<u> </u>	匚	_			
146			$ldsymbol{oxed}$	$oxedsymbol{oxed}$	┖	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш		
147			<u> </u>			<u> </u>	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$		
148			<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	L	<u> </u>			
149			上	L	ـــــ	!	<u> </u>	\vdash	L	<u> </u>	L		
	<u></u>		<u> </u>	$oxed{oxed}$	乚	1_	<u> </u>	 		<u> </u>			
150	<u> </u>		┞	_	┞	<u> </u>	1	ـ	<u> </u>	├_	ļ		
	L	150	<u> </u>	乚	1_	<u> </u>	L	L		<u> </u>	L		